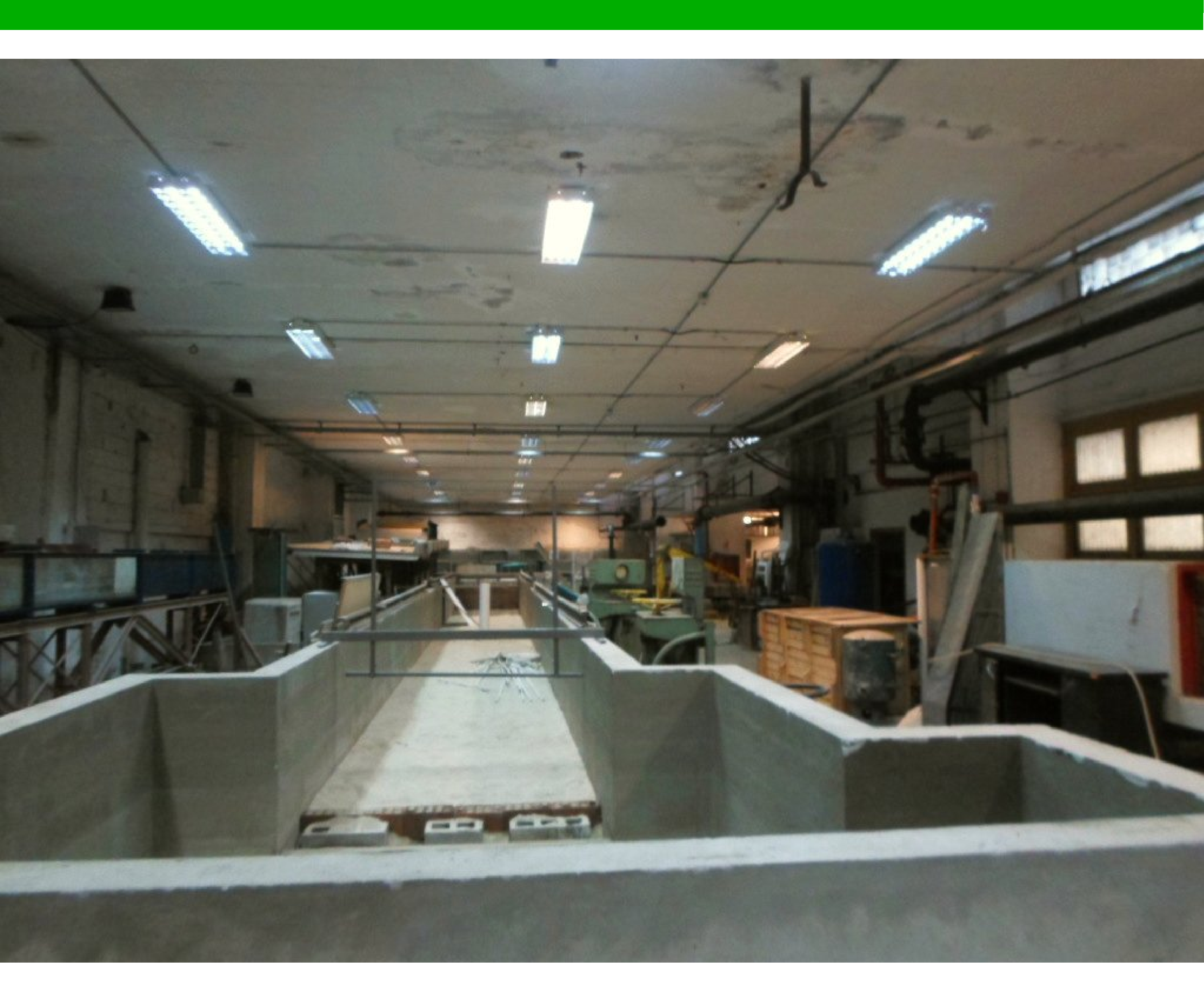
Año 12 nº 144 9 de mayo de 2016

Boletín mensual de noticias del Plan de

Obras y Mantenimiento

FACULTAD DE INGENIERIA

UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA URUGUAY



En esta edición:

avance de obras

Adecuaciones en el Laboratorio de Lubricantes del IIMPI. Se realizan trabajos en el referido laboratorio a los efectos de la instalación de nuevo equipamiento de investigación. Los trabajos consistieron en la demolición y adecuación de algunas de las mesadas, revestimiento de las mismas, la reparación de revoques, retiro de instalaciones de agua potable y pintura del local. Los trabajos fueron realizados por las empresas Walter Rodríguez y Constrac Ltda..

Además se realizó la colocación de una puerta cortafuego.

También se readecuaron las instalaciones eléctricas, y en estos días se colocará un extractor y un detector/alarma de fuga de gases.

obras y trabajos solicitadas

Baños y cocina del Anexo del IET. Se recibió la solicitud de reciclar y crear una cocina en el edificio Anexo del IET. Ya existe anteproyecto realizado hace unos años y se busca su financiación.

Baños de planta alta del Anexo del IET. Se recibió la solicitud de adecuar el baño existente. Ya se cuenta con un anteproyecto y se busca su financiación.

Ampliación del edificio Anexo del IET. Se trabajó a nivel de proyecto ejecutivo en la posibilidad de ampliar el edificio Anexo del IET, incorporando una nueva planta sobre el edificio existente. Se busca lograr su financiación.

Plan de reorganización del IMFIA. Se recibió la solicitud del IMFIA de avanzar en la ejecución del plan de reorganización del espacio físico del instituto, aprobado ya hace unos años. Se estudian formas de viabilizar financieramente el proyecto. Además se presentó al instituto una propuesta de ocupación del 3er. Subsuelo del Cuerpo Norte, hacia el sur.

Baños del 3er. SS del IMFIA. Se recibió el pedido del IMFIA de readecuar y mejorar las instalaciones sanitarias y baños ubicados en el 3er. SS del Cuerpo Norte.

Laboratorio de Ingeniería Sanitaria del IMFIA. Se recibió la solicitud de acondicionar el referido laboratorio.

Construcción de Entrepiso Metálico en taller del IEM. Se realizó la apertura de la licitación correspondiente y se están evaluando las ofertas recibidas.

Instalación de mampara en Taller del IEM. Se recibió la solicitud para construir una mampara e instalar una puerta en el referido laboratorio.

Adecuación de la Secretaría y Dirección del IIMPI. Se recibió el pedido de adecuar dichas oficinas del IIMPI.

"Colección García de Zúñiga". Se recibió el pedido de la Biblioteca Central del cerramiento del local ocupado por la "Colección García de Zúñiga", así como su acondicionamiento térmico y de las condiciones del aire de la sala a los efectos de preservar la colección.

Adecuaciones en las Secciones Tesorería y el Departamento de Contaduría. Se recibió la solicitud de realizar algunas adecuaciones en las referidas secciones administrativas.

avance de trabajos de mantenimiento e instalaciones

Canal de olas del IMFIA. Se avanza con los trabajos en el referido canal. Se pretende dotar al mismo de un portón para el ingreso de materiales a la zona de ensayo. Se realizaron los movimientos de tierra, se rellenó hasta los niveles de proyecto en pendiente con material de aporte competente y correctamente compactado al 98% del p.s.u.m., en capas de 0,15 m como máximo. Para la última capa de relleno se utilizó tosca, de cbr>60%, compactada al 98% del p.s.u.m.








En la zona donde se instalará el portón de acceso al canal se colocó pavimento BESSER de 100 mm de espesor rejuntado con arena suelta, sobre un asiento de arena de 2 a 3 cm.

También se comenzaron los trabajos para colocar un portón. Este deberá llevar en una de sus hojas cerrojo para puertas corredizas, con pasador de doble gancho, caja y frente de hierro c/proceso anticorrosivo y manija de hierro que permita deslizarla tanto en el interior y exterior. En la otra hoja deberá llevar pasador anclado al piso.

Se debió colocar una viga PNI 160 en el vano creado para el portón. La viga en su extremo contra el pilar de hormigón se soldó a una platina 200x200x8 mm, acero A36. La platina se amuró al pilar mediante 4 anclajes químicos En el otro extremo se soldó la viga a un pilar PNC 200. El pilar PNC 200 se soldó en su apoyo a platina (200x200x8 mm, acero A36) amurada a la viga de hormigón existente La platina se amuró a la viga mediante 4 anclajes químicos. De esta forma se pudo avanzar con los trabajos sin necesidad de abrir completamente el muro del canal.

Los trabajos son realizados por la empresa Constrac Ltda. y financiados por el propio IMFIA.



En estos días se coloca el portón y culminan los trabajos.

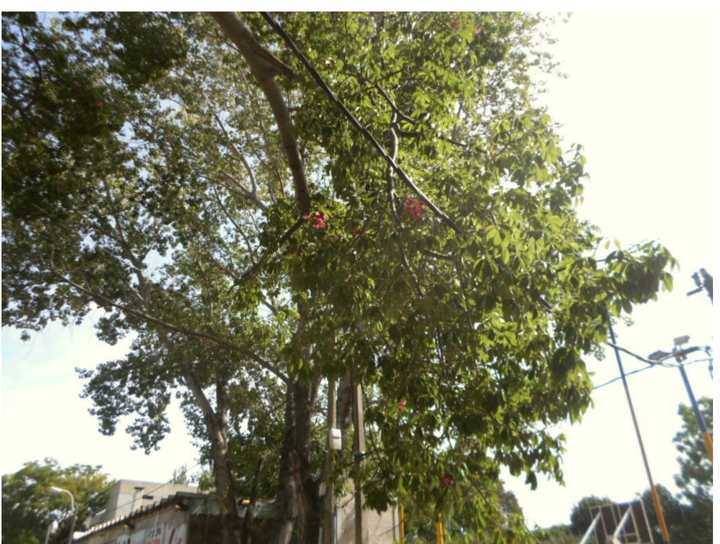
Colocación de carteles de prohibido estacionar para evitar que algunos lugares sean invadidos por autos estacionados. Se realizó la colocación de carteles de prohibido estacionar en algunos sectores del predio de facultad. Al inicio de las clases algunos usuarios optaron por estacionar sus vehículos en lugares no autorizados, como por ejemplo la senda peatonal Landoni. El estacionamiento de vehículos en veredas o en sendas peatonales no solamente está prohibido por disposiciones departamentales sino que además afecta el normal funcionamiento de la institución. El acceso vehicular construido el año pasado a la senda Landoni está autorizado únicamente para vehículos autorizados (proveedores, vehículos de la institución).
Los trabajos fueron realizados por la empresa Walter. Rodríguez.



Mantenimiento de Sistemas de Detección y Alarma de Incendios. En el marco de la adjudicación realizada a la empresa ISAI S.R.L. se realizan mensualmente trabajos de mantenimiento de los sistemas de detección y alarma de incendio (SDAI) de todos los edificios de la Facultad.

Trabajos varios. Se realiza con empresas contratadas distintos trabajos de mantenimiento y adecuaciones de instalaciones, pintura, etc.. Así por ejemplo se realizaron algunas podas del arbolado a los efectos de optimizar la iluminación existente en los accesos a los edificios.

De esta forma se logra mejorar la seguridad del predio, sin necesidad de un mayor costo en instalación de nuevas luminarias.




Mantenimiento de la impermeabilización de la azotea del Cuerpo Central. Se realizaron trabajos de mantenimiento de la referida azotea.




Trabajos varios de albañilería, pintura, demoliciones, colocación de revestimientos, impermeabilizaciones, suministro y colocación de aberturas, carpintería, herrería, sanitaria, electricidad, redes de datos, reparación de equipos de aire acondicionado. La referida licitación fue adjudicada a las siguientes empresas y con el detalle adjunto.

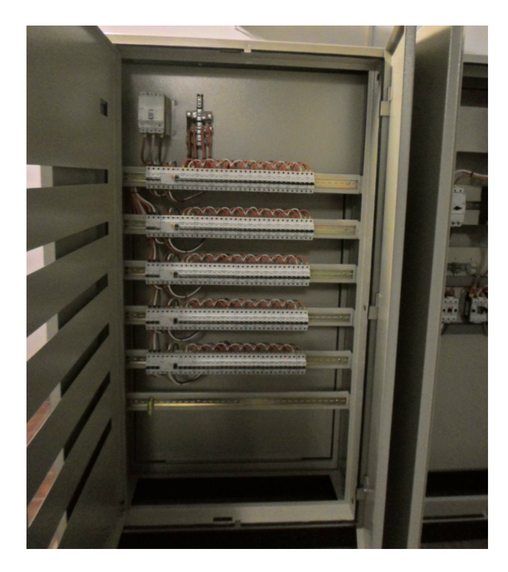
- a la empresa **WALTER OMAR RODRÍGUEZ NÚÑEZ** hasta un monto de $ 1.000.000
- a la empresa **PARDO SUAREZ, CARLOS JAVIER** hasta un monto de $ 1.500.000
- a la empresa **CONSTRAC LTDA.** hasta un monto de $ 2.000.000, impuestos incluidos mas hasta $ 400.000 de leyes sociales
- a la empresa **IMPERPLAST S.R.L.** hasta un monto de $ 800.000, impuestos incluidos mas hasta $ 300.000 de leyes sociales

todas durante el período de un año

Con el visto bueno del Tribunal de Cuentas de la República se procedió a renovar la adjudicación a las empresas WALTER OMAR RODRÍGUEZ NÚÑEZ hasta un monto de $ 1.000.000 y a la empresa PARDO SUAREZ, CARLOS JAVIER hasta un monto de $ 1.500.000, en ambos casos por el período de un año.

Mantenimiento de áreas verdes. Se realiza por parte la empresa RIAL S.A. trabajos de mantenimiento en las áreas verdes aledañas a los edificios de la Facultad de Ingeniería.
El monto del servicio asciende a $ 241.560, impuestos incluidos anuales.
A estos efectos se asigna a facultad un monto de $ 58.500 cada año.

Renovación de tablero eléctrico del 3er SS del Cuerpo Norte - IMFIA. Se avanza con los trabajos para realizar la renovación del referido tablero. Los trabajos son realizados por la empresa Javier Pardo.





Los trabajos son financiados con fondos CAPPPA – Seguridad contra Incendios.

Banco de Ensayo de Aerogeneradores para ambientes urbanos. Se avanza por parte del IMFIA en la realización del referido banco.




Mejora de la iluminación del 3er. SS del Cuerpo Norte – IMFIA. Se realiza por parte de la empresa Javier Pardo la instalación de luminarias para mejorar las condiciones de trabajo en los laboratorios abiertos del IMFIA.

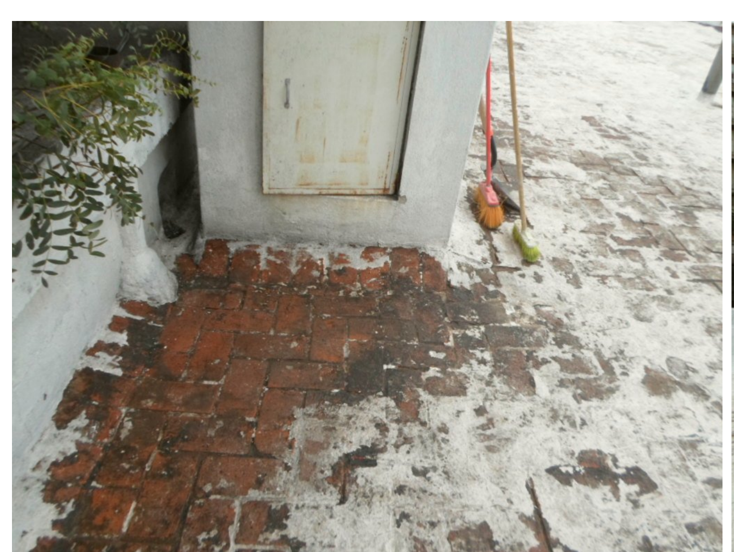





Sala de Bombas del IMFIA. Se realiza por parte del IMFIA el retiro de bombas en desuso en la sala de bombas. Se preve mejorar la iluminación artificial de la sala.

Mantenimiento de la azotea del edificio Anexo IET. Se realizan trabajos de mantenimiento de la referida azotea. Se preve finalizar los trabajos en la presente semana.






Bacheo del estacionamiento del Cuerpo Central. Se realizaron trabajos de bacheo en el referido estacionamiento. Los trabajos fueron realizados por la empresa Constrac Ltda..




Sustitución de luminarias de emergencia. Se realiza por parte de la empresa Javier Pardo la sustitución de luminarias de emergencia que no estaban funcionando.





Impermeabilización de canalón del piso 7. Durante la limpieza de canalones del piso 7 advertimos algunas zonas con la membana asfáltica desprendida. Por ese motivo se procedió a realizar una nueva impermeabilización de todo el canalón.
Los trabajos fueron realizados por la empresa Constrac Ltda..







condiciones de trabajo y seguridad laboral 2015

El CDC aprobó los proyectos a financiar dell llamado concursable de "Mejoramiento de las Condiciones Generales de Trabajo y en particular la de Seguridad Laboral" en su edición 2015.

La COSSET de FING había avalado 12 proyectos y los aprobados y financiados por el CDC son:

- Almacenamiento de recipientes (cilindros) que contienen gases a alta presión en Laboratorio de Combustibles y Lubricantes del IIMPI $275.000,00 ejecutado
- Reducir exposición al ruido. Traslado de compresor y adecuación de taller mecánico del IMFIA $250.000,00 en curso
- Análisis y disposición final de transformadores y equipos contaminados con PCB (bifenilo ploriclorado) $275.000,00 en curso

condiciones de trabajo y seguridad laboral 2016

Se anunció por parte de la PCET MALUR la realización en breve de un nuevo llamado.

Estimados integrantes de las COSSET

En el marco del llamado anual de los Proyectos Concursables: "Mejoramiento de las condiciones generales de trabajo y estudio" organizado por PCET MALUR, comunicamos a ustedes que estarán en breve, como todos los años, las bases actualizadas. Estas serán enviadas una vez aprobada por el CDGAP.

Los convocamos a que comiencen a difundir y promover la presentación de proyectos dentro de su Servicio.

Vigilancia Epidemiológica de los Funcionarios Docentes y No Docentes

La Universidad de la República, por intermedio de la División Universitaria de la Salud (DUS), está realizando controles de salud entre el personal de la institución para dar cumplimiento a la Ordenanza 145/09 del MSP y la Ley 5.032 de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales. En ese sentido personal de la DUS está recorriendo todos los servicios universitarios en el marco del Programa de Vigilancia Epidemiológica de los Funcionarios Docentes y No Docentes expuestos a Riesgos Físicos y Químicos de la UdelaR.
En tanto muchos funcionarios de la Facultad de Ingeniería están expuestos a riesgos químicos: polvos, gases, vapores, compuestos o productos químicos, etc., o riesgos físicos: ruidos, vibraciones, radiaciones, etc., personal de la DUS concurrió en 1 oportunidad a la Facultad: el día jueves 5 de mayo, de 9:00 a 16:00 horas.
Lo hará nuevamente el próximo jueves, 12 de mayo, también entre las 9:00 a 16:00 horas.

La operativa consiste en entrevistar a los funcionarios, hacer un historial medicolaboral y un protocolo de riesgo, y posteriormente realizarle un examen físico a razón de 20-30 minutos por persona.
La DUS realizó la entrevista en un local que brindó garantías de confidencialidad e intimidad y el examen físico en otro local, donde se instaló una camilla.
Se espera contar con la colaboración de funcionarios docentes y no docentes para dar cumplimiento a la normativa legal vigente y para preservar la salud de todos.





dengue

Se realizó por parte de la empresa Killer Fumigaciones una inspección del predio de FING a los efectos de evaluar aquellas áreas críticas y planificar acciones tendientes a combatir plagas, en particular Géneros Anopheles, Culex yAedes. Como se sabe las larvas de estos insectos se encuentran en cualquier masa de agua que se encuentre estancada sin ser estrictamente necesario que sea gran cantidad; basta 1 cm de agua para poder llevar adelante su desarrollo larvario y los huevos tiene la capacidad de quedar inactivos a la espera de condiciones climáticas favorables. Al igual que otros insectos hematófagos, son vectores de enfermedades como malaria, denge, virus zika, entre otras.

De acuerdo a lo inspeccionado, las áreas críticas a tratar son todo el exterior de los edificios, el agua afuera del canal de ensayo y pruebas pesqueras, el interior de dicho canal y la cisterna de toma de agua de los laboratorios del IMFIA.
Se aplicaron plaguicidas líquidos (adulticidas y larvicidas), cuyos principios activos son Permetrina y Piriproxifen, siguiendo el mismo protocolo de trabajo de la IMM, en la totalidad del área a tratar. Estos plaguicidas eliminan a los adultos y tienen un efecto residual que actúa sobre las larvas, evitando su evolución.
El costo de los trabajos ascendió a $ 19.680, impuestos incluidos.

eficiencia energética

Plan Nacional de Eficiencia Energética 2015 - 2024

De acuerdo a las directivas emitidas por el Poder Ejecutivo se trabaja en una actualización del Plan Energético Institucional de la Facultad de Ingeniería.

incendio

Habilitación de incendios del Complejo Deportivo CEI Faro. La habilitación del establecimiento por parte de la Dirección Nacional de Bomberos (DNB) rige hasta el 24/07/2018.

Habilitación de incendios del Edificio InCo. Se avanza con los trámites correspondientes a la solicitud de habilitación por parte de la DNB del Edificio InCo. La DNB aprobó el proyecto técnico y 18 funcionarios docentes y no docentes del InCo debieron adquirir la capacitación (nivel II). La misma se desarrolló el 6 de noviembre. Actualmente se espera la habilitación formal por parte de la DNB.

Habilitación de incendios del Edificio Polifuncional José Luis Massera. En simultáneo se presentó a la Dirección Nacional de Bomberos (DNB) el proyecto técnico (para su aprobación) correspondiente al Edificio Polifuncional José Luis Massera. Si bien en este caso se inició el trámite en el año 2008, dado que en ese entonces sólo había dos módulos construidos y hubo un cambio en la normativa legal vigente, se trabajó en la habilitación del conjunto edilicio, de acuerdo a la nueva normativa.

Habilitación de incendios de los edificios históricos de FING. El trámite fue iniciado en 2009 y cuenta con aprobación primaria por parte de la DNB. En estos momentos se realizan las acciones solicitadas y en breve se preve tener las mismas ejecutadas, y prontas para la habilitación final. Entre las acciones está la colocación de cientos de carteles indicadores de salida, extintor, boca de incendio, etc., de acuerdo a la nueva normativa.

mejora de la enseñanza

Llamado 2016: Mejora de la Enseñanza – Equipamiento e infraestructura no edilicia de aulas, talleres, laboratorios, clínicas, espacios multifuncionales, informáticos y otros espacios, destinados directamente a la enseñanza de grado

Se presentaron dos proyectos al llamado de la Comisión Sectorial de Enseñanza (CSE) para "Mejora de la Enseñanza – Equipamiento e infraestructura no edilicia de aulas, talleres, laboratorios, clínicas, espacios multifuncionales, informáticos y otros espacios, destinados directamente a la enseñanza de grado".

Uno de los proyectos fue presentado por Facultad de Ingeniería y el otro por las facultades de Arquitectura, Ciencias Económicas y Administración e Ingeniería (relativo al Edificio Polifuncional José Luis Massera).

El proyecto presentado por FING tiene como objetivo mejorar el equipamiento de PCs de la sala 315. Las limitaciones actuales son el escaso espacio en disco duro y la necesidad de multiplicar la velocidad de conexión de red, limitada para los alcances y necesidades actuales. La conveniencia de aumentar la velocidad de conexión a la red se explica por sí sola. En cuanto al aumento de la memoria RAM es imprescindible para poder ejecutar los programas más avanzados de Ingeniería, como el Autocad 2014 para diseño ingenieril, el Aspen para modelación de Ingeniería Química, o el SAP de diseño y cálculo de Ingeniería Estructural, entre otros ejemplos.
Además se pretende equipar el espacio multipropósito del 2do SS del Cuerpo Central, dotándolo de mobiliario que permita lograr diferentes configuraciones del espacio, adecuadas a los diversos tipo de cursos que utilizarán el mismo, así como para el uso individual o grupal por parte de los estudiantes. En tanto los cursos son tipo "taller", "aprender haciendo" se proyecta incluir mobiliario para el almacenamiento de insumos, fungibles y herramientas.

El proyecto presentado junto a las facultades de Arquitectura, Diseño y Urbanismo y Ciencias Económicas y Administración tiene como objetivo renovar las sillas de las aulas del Edificio Polifuncional J. L. Massera que tienen un desgaste muy importante debido al uso muy intenso de las mismas.
El Edificio Polifuncional José Luis Massera (Aulario) fue pensado como un espacio de enseñanza, compartido por 3 facultades, pero abierto a todas los servicios de la UdelaR. Al Polifuncional Massera actualmente asisten a clases, y conviven, estudiantes de las carreras de Ciencias Económicas, Administración, Ingeniería, Arquitectura, Diseño Industrial, etc. Además del dictado de cursos de grado, en el Aulario se desarrollan jornadas y actividades de diferente naturaleza.

Ambos proyectos fueron presentados por un monto de $ 300.000.

capppa

Seguridad contra Incendio 2016

El pasado 1 de abril se presentaron a la Dirección General de Arquitectura de la Udelar varios proyectos de mejora de la Seguridad contra Incendio en su edición 2016.

Las intervenciones de mayor monto e impacto fueron presentadas y fundamentadas por separado, mientras que otras están agrupadas por temática (incendio, instalaciones eléctricas).
En tanto se reconoce que la cantidad de intervenciones y las inversiones necesarias son de un monto importante respecto a las posibilidades económicas de la Udelar, se presentó cada acción desglosada a los efectos de poder seleccionar aquellas que sean financiadas, contemplando las necesidades de otros servicios universitarios. Tal como fue solicitado se estableció una priorización de las mismas.

En tanto está en trámite la habilitación del Edificio Polifuncional José Luis Massera ante la DNB se entiende prioritario efectuar las adecuaciones que -sabemos- nos van a exigir. Es importante establecer que dicho edificio es de uso compartido por las facultades de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, de Ciencias Económicas y Administración e Ingeniería.

- Sistema de Bombas de Extinción de Incendio en el Edificio Polifuncional José Luis Massera $ 800.000
- Sustitución de luces de emergencia, señales y cartelería del Plan de Evacuación en Polifuncional Massera de acuerdo a las normativas legales vigentes de DNB $ 200.000

Dentro de las instalaciones específicas para los edificios de la Facultad de Ingeniería se entiende prioritario las siguientes acciones:
- Adecuación de tableros e instalaciones eléctricas según relevamientos efectuados en edificios históricos en 2013 $ 1.200.000
- Adecuación de instalaciones en bóveda del Cuerpo Central $ 800.000
- Instalación de UPSs en Sala de Servidores de FING $ 1.400.000
- Adecuación de puertas de emergencia y adecuación de los 4 puntos de encuentro en el "campus" de FING $ 600.000
- Instalación de hidrantes y alarma de incendio en Complejo Deportivo Faro $ 800.000

Otros trabajos prioritarios por situaciones puntuales ocurridas recientemente son:
- Sistema de Protección contra Descargas Atmosféricas en el Cuerpo Sur $ 1.500.000
- Sustitución de tendidos de tierra con cables desnudos e instalación de interruptores diferenciales en edificios históricos $ 2.200.000
- Instalación de Sistema de Notificación de Emergencias en el Cuerpo Central $ 1.200.000

Al ser instalaciones asociadas a los edificios históricos que en breve deberán ser habilitadas de acuerdo a la nueva normativa legal vigente, entendemos necesario incluir las siguientes intervenciones:

- Sistema de Bombas de Extinción de Incendio en el Cuerpo Central $ 4.000.000
- Sistema de Bombas de Extinción de Incendio en el Cuerpo Sur $ 1.200.000
- Señalización de tableros eléctricos en los edificios históricos + Anexo $ 100.000
- Sustitución de cielorrasos de madera del piso 7 (altamente inflamables) $ 1.000.000
- Instalación de Sistema de Detección y Alarma de Incendio en edificio Anexo $ 500.000
- Sustitución de luces de emergencia, señales y cartelería del Plan de Evacuación en los edificios históricos de acuerdo a las normativas legales vigentes de DNB $ 1.000.000
- Sistema de Protección contra Descargas Atmosféricas en el Cuerpo Norte y Biblioteca Central $ 2.500.000

Seguridad contra Incendio 2015

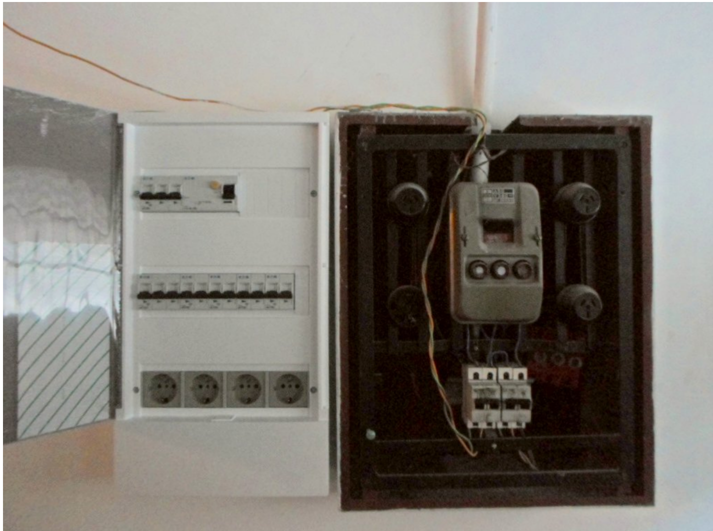
Se finalizaron los trabajos para la mejora de las instalaciones eléctricas en el marco del Proyecto de Seguridad contra Incendios 2015. Las mismas fueron:

- Adecuación de instalación eléctrica del Laboratorio abierto del IMFIA $ 1.200.000









Los trabajos son realizados por la empresa Javier Pardo.

- Sustitución de cableados forrados en tela en Cuerpo Sur $ 1.000.000

Plan de Obras Regulares 2016

El pasado martes 3 de mayo se votó en la CAPPPA la asignación presupuestal para el mantenimiento de los edificios de la Udelar. Tal como en los años anteriores se cuenta con un monto de $ 45.511.556 para el conjunto de los edificios universitarios.

A la Facultad de Ingeniería, de acuerdo al área construida y a la antiguedad de los diferentes edificios le ha correspondido un monto de $ 4.441.580. En tanto el año anterior no se utilizó por parte del servicio la totalidad de la reserva destinada al pago de BPS por las obras, ese saldo se incorporó a la asignación 2016: $ 219.944.
Además se dispondrá, tal como en los años anteriores, de $ 58.500 para el mantenimiento de las áreas verdes.

Obras Críticas 2016.

El pasado 22 de abril se presentaron a la Dirección General de Arquitectura de la Udelar varios proyectos de obras críticas para su financiación en la edición 2016 de este programa administrado por la CAPPPA.

La Facultad de Ingeniería presentó las siguientes obras:

- REPARACIÓN DE LA ESTRUCTURA Y FACHADAS DE LOS EDIFICIOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA $14,400,000.00
- Iluminación de las áreas exteriores y accesos oscuros de la Facultad de Ingeniería, el Edificio Polifuncional "José Luis Massera" y el Edificio InCo e instalación de CCTV $ 16,000,000.00
- ADECUACIÓN DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA FACULTAD DE INGENIERIA $ 21,500,000.00

Además se presentó un proyecto para avanzar en la accesibilidad de los edificios y el entorno edificado.

- ADECUACION DE LOS EDIFICIOS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE PROTECCION INTEGRAL DE LOS DERECHOS DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD LEY 18.651 $ 11,800,000.00

Y cómo le fue solicitado por parte de la DGA, también se presentó el proyecto R+, de Obra Nueva.

la fing y el barrio

Presupuesto Participativo Ciclo 2016. Intendencia de Montevideo

¿Tenés una idea para tu barrio?

Comenzó el Ciclo 2016 del Presupuesto Participativo y tu iniciativa puede formar parte de él. Hasta el 16 de mayo se recepcionan propuestas a través de formularios electrónicos y oficinas municipales.

En esta edición los proyectos se clasificarán en dos grandes grupos: 1. Infraestructura y Servicios Municipales y 2. Desarrollo y Promoción Comunitaria y Social. Este último se subdivide en las siguientes temáticas: Género y Diversidad; Juventud, Infancia y Adolescencia; Adultas/os Mayores; Discapacidad; Cultura y Deporte; Equidad Racial y Migrantes; Otros.

Podrás asesorarte sobre cómo presentar una propuesta en el Municipio y/o CCZ de tu barrio, a través del correo electrónico presupuesto.participativo@imm.gub.uy o en los teléfonos 1950 int. 2408 / 2409.

Por más información visitá el portal: presupuestoparticipativo.montevideo.gub.uy

Tus ideas hacen mejor a tu barrio. Tu parte es fundamental.



¡AHORA MÁS QUE NUNCA!



¿CÓMO EVITAR QUE SE REPRODUZCA EL MOSQUITO AEDES AEGYPTI?

El mosquito pone los huevos en recipientes con agua limpia: envases, cubiertas, baldes, floreros, tanques de agua, bebederos de animales, etc. **No** pone huevos en charcos, arroyos y cunetas ni en la red de saneamiento.

Todos los recipientes con agua limpia deben ser vaciados, tapados o rellenados con arena. Tratar las piscinas con cloro o con sal y mantener activo el sistema de filtro, en caso de tenerlo.

ATENCIÓN AL USUARIO

1934 int. 5023 al 5026
de lunes a viernes de 9 a 17 horas.

0800 44 44
de lunes a viernes de 9 a 17 horas.



Boletín de noticias, de distribución mensual, realizado con el propósito de difundir las actividades que se realizan en lo relativo a las obras y mantenimiento edilicio así como otras temáticas afines, en la Facultad de Ingeniería de la Universidad de la República.

Se puede acceder a las ediciones anteriores del boletín en el sitio: http://www.fing.edu.uy/node/3220

Editado por el Plan de Obras y Mantenimiento - Facultad de Ingeniería - Universidad de la República
Julio Herrera y Reissig 565 - Entrepisos Metálicos del Cuerpo Norte - Tel: 2711 0698, 2711 0798, 2711 0898 int. 137 - Fax: 2712 2090

Correo electrónico: pobras@fing.edu.uy - Página web: http://www.fing.edu.uy/node/3189